

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201163706
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći SI (GZW): 38 / 151
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200737919

Datum rođenja: 26.02.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 151
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	79	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-2	87	96	-1	42
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	115	-1	34
	fitnes	g	116	0	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	85	98	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-329	-63	81	-95	-34	40
	dnevna kol. masti	g	-26.1	-2.8	80	-9.5	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.7	-2.3	80	-2	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	80	-0.07	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	80	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	117	0	77	114	0	34
	randman	g	110	-1	76	113	0	34
	klase mesa	g	108	0	76	109	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	94	-1	36
	perzistencija	g	93	1	81	98	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	96	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	87	92	-1	36
	mastitis	g	98	-1	67	98	0	33
	ciste	g	113	1	70	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	132	-1	75	110	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	103	-2	73	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	71	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	82	104	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-2	73	118	-1	35
	skupna ocj. noge	g	85	-1	68	90	0	34
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	100	0	35
	visina križa	g	108	0	80	101	-1	35
	duljina leđa	g	113	-1	75	107	-1	35
	širina zdjelice	g	114	-1	74	114	0	35
	dubina trupa	g	105	-1	73	105	-1	35
	položaj zdjelice	g	94	0	77	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	78	91	0	35
	putice	g	90	0	73	94	-1	35
	visina papaka	g	99	0	65	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	74	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201163706**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **38 / 151**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0200737919**

Datum rođenja: **26.02.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **39 / 151**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	104	-1	35
	susp. ligament	g	91	0	72	93	0	34
	dubina vimena	g	105	1	80	101	1	35
	duljina sisa	g	101	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	93	-1	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	97	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	76	102	1	34

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2604 i 2601

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima